

**NOTIFICACIÓN DE TALLER PÚBLICO**  
**PROGRAMA DE GESTIÓN DE SALTON SEA (SSMP)**  
**Borrador de Descripción del Proyecto del Programa de Gestión del Salton Sea**  
**Fase 1: Plan de 10 años**

Mejorar la calidad del aire y crear hábitats en el área del Salton Sea (el Lago) son las principales prioridades para el Gobernador Gavin Newsom y la Agencia de Recursos Naturales de California (California Natural Resources Agency, CNRA). La continua disminución en la elevación del lago y la resultante exposición del lecho del lago afectan negativamente a las comunidades circundantes y reducen el hábitat existente para los peces y la vida silvestre. La CNRA, el Departamento de Recursos de Hídricos (Department of Water Resources) de California y el Departamento de Pesca y Vida Silvestre (Department of Fish and Wildlife) de California (en conjunto, el Equipo del SSMP) se han concentrado en implementar los proyectos de supresión de polvo y restauración de hábitats para mejorar las condiciones alrededor del lago.

Esta notificación tiene como finalidad informar a todas las partes interesadas que el Equipo del SSMP está llevando a cabo talleres públicos y brindando una oportunidad para realizar comentarios sobre los proyectos que se proponen como parte del Borrador de Descripción del Proyecto del Programa de Gestión del Salton Sea Fase 1: Plan de 10 años (Proyecto del SSMP) ubicado en los Condados de Riverside e Imperial, California. El objetivo del Proyecto propuesto del SSMP es implementar los proyectos de restauración del hábitat y supresión de polvo en el perímetro del Salton Sea a fin de reducir los efectos de la reducción de caudales de agua hacia el lago. Se está perdiendo el hábitat de peces y vida silvestre del Salton Sea debido al aumento de la salinidad y la disminución en la elevación del lago. Además, el lecho expuesto del lago representa amenazas de presencia de polvo para la calidad del aire de la región.

La implementación del Proyecto del SSMP está sujeta al cumplimiento de la Ley Nacional de Política Ambiental (National Environmental Policy Act, Ley NEPA); sin embargo, antes de iniciar el proceso de la Ley NEPA, el Equipo del SSMP está distribuyendo el Borrador de la Descripción del Proyecto del SSMP para la revisión y el comentario público. Después de los talleres, el equipo del SSMP analizará y abordará los comentarios públicos, y desarrollará un borrador revisado de la Descripción del Proyecto y distintas alternativas que se analizarán en un borrador de la Evaluación Ambiental (Environmental Assessment, EA) conforme a la Ley NEPA.

Habrá otra oportunidad más para dar sus comentarios sobre todo el borrador de la EA durante el proceso de revisión pública de la Ley NEPA, que se iniciará después de la presentación de una solicitud de permiso al Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos (U.S. Army Corps of Engineers, USACE). El USACE será la agencia federal principal para la Ley NEPA.

1416 Ninth Street, Suite 1311, Sacramento, CA 95814 Ph. 916.653.5656 Fax. 916.653.8102 <http://resources.ca.gov>

## Información general sobre el Proyecto del SSMP

El proyecto propuesto del SSMP se está desarrollando para identificar las áreas de oportunidad y los proyectos propuestos con el fin de responder a las amenazas ecológicas y la calidad del aire del Salton Sea y sus alrededores. Las amenazas para el ecosistema provienen principalmente de las pérdidas de poblaciones de peces que son alimentos para las aves piscívoras (que se alimentan de peces) y la posible extinción de especies raras, amenazadas, y en peligro, incluido el pez ciprinodóntido (*Cyprinodon macularius*). Las amenazas para la calidad del aire se deben a material particulado que queda suspendido en el aire por acción del viento que circula por las áreas del lecho expuesto del lago. Los objetivos del Proyecto del SSMP son:

- (1) Desarrollar una variedad de hábitats acuáticos que darán sustento a especies de peces y vida silvestre que dependen del Salton Sea.
- (2) Desarrollar proyectos de supresión de polvo para reducir las amenazas para la calidad del aire.
- (3) Desarrollar y refinar la información necesaria para administrar con éxito el Proyecto propuesto del SSMP mediante un proceso de gestión adaptativa.

El Proyecto propuesto del SSMP va a implementar 29,800 acres de proyectos de hábitats y supresión de polvo en las áreas del lecho del lago que han estado expuestas o estarán expuestas para el año 2028. Al menos 50% de los 29,800 acres serán proyectos de restauración de hábitats acuáticos que permitirán convertir las áreas de lecho expuesto del lago en hábitats acuáticos adecuados para los peces y la vida silvestre. Mientras que todos los proyectos de hábitats acuáticos permitirían supresión del polvo, su función principal es generar hábitats para los peces y la vida silvestre. Los proyectos de supresión de polvo también pueden ofrecer beneficios para los hábitats al permitir el arraigo de la vegetación y la generación de humedales de agua dulce en las áreas expuestas. El Proyecto propuesto del SSMP hará todo lo posible para ofrecer proyectos de beneficios múltiples que combinen la supresión de polvo con la restauración de hábitats.

La construcción de los proyectos de restauración de hábitats acuáticos comenzaría en áreas de lecho expuesto del lago, cerca de fuentes de agua, e iría pendiente abajo hacia el lago a medida que esta retroceda, y a medida que más lecho del lago quede expuesto durante el transcurso del tiempo. La construcción de los proyectos de hábitats y supresión de polvo en las áreas que terminarán convirtiéndose en lecho expuesto del lago, pero que actualmente están bajo agua, comenzaría cuando ciertas partes de estas áreas estén lo suficientemente secas como para permitir el acceso de equipamiento.

En forma acumulativa, los proyectos de hábitats acuáticos generarían hábitat para los peces, incluidos el pez ciprinodóntido, una variedad de especies de aves, y los invertebrados. La recuperación de los hábitats acuáticos que circundan el lago tendría como objetivo brindar las condiciones ambientales para dar sustento a las poblaciones de peces robustos que, a su vez, serían alimentos para las aves piscívoras. Algunos de los proyectos también generarían hábitats y conectividad para el pez ciprinodóntido. Los proyectos de hábitats acuáticos propuestos incluyen el Proyecto de Demostración North Lake (North Lake Demonstration Project), el

Proyecto North Lake (North Lake Project), la Ampliación del Río Nuevo (New River Expansion), y el Proyecto del Río Alamo (Alamo River Project).

La salinidad en los proyectos propuestos de restauración de hábitats acuáticos puede ser desde hábitats de agua dulce o salada, con niveles de salinidad de menos de 20 partes por mil (ppt), hasta hábitats de estanques salinos con una salinidad objetivo de 20 a 40 ppt que darían sustento a especies de peces que no pueden sobrevivir en un lago cada vez más salina. El desarrollo de estos tipos de hábitats, que van desde marismas y hábitats de aguas poco profundas hasta hábitats de aguas profundas, además de humedales con vegetación permanente, también generaría supresión de polvo en dichas áreas.

Los estanques de hábitats acuáticos tendrían distintas profundidades de agua a fin de dar refugio a los peces y ofrecer hábitats costeros en la ubicación del proyecto. El hábitat del pez ciprinodóntido estaría diseñado en proyectos en los que se podrían obtener beneficios de conectividad y hábitats.

Los proyectos de supresión de polvo tienen como objetivo reducir la emisión de partículas en suspensión de las áreas del lecho expuesto del lago. Los proyectos de supresión de polvo con uso de agua incluyen arraigo de la vegetación, hábitats de aguas poco profundas, inundaciones de aguas poco profundas, y esparcimiento de aguas pluviales. Las técnicas de supresión de polvo en seco (sin agua) dependen del tipo de suelo e incluyen: rugosidad temporal a las superficies, aplicación de estabilizadores de suelo, cercamiento de arena, engrosamiento diseñado por ingeniería, uso de grava u otro recubrimiento, y mejoramiento de las cortezas del suelo. Estas técnicas pueden requerir una aplicación inicial de agua, pero, por lo general, no dependen de la aplicación periódica de agua superficial. Los métodos específicos que se usarán dependerán de características tales como propiedades del suelo, velocidad del viento, topografía local, y disponibilidad de agua.

Los proyectos de supresión de polvo con uso de agua también aportarían beneficios de restauración de hábitats mediante la creación de humedales de agua dulce y el arraigo de la vegetación. Algunos de estos proyectos serían los proyectos de supresión de polvo y restauración de hábitats debido a que estos permitirían crear humedales y tierras altas con vegetación que brindarían hábitats para aves y otras especies.

Se ha propuesto un proyecto piloto, el Proyecto de Restauración de Canales de Desert Shores (Desert Shores Channel Restoration Project). El proyecto propone brindar beneficios de hábitats y reducción de emisiones al recargar los canales ubicados entre las residencias de la costa de Salton Sea en la desfavorecida comunidad de Desert Shores.

Algunas actividades de uso público estarían disponibles en la medida en que sean compatibles con el objetivo y la necesidad del Proyecto propuesto del SSMP, y con la gestión de las áreas de supresión de polvo y los estanques de hábitats de los peces y la vida silvestre. El uso público puede incluir actividades como comer al aire libre, senderismo, observación de aves, uso de embarcaciones sin motor, y caza.

### **Talleres públicos virtuales**

El Equipo del SSMP realizará tres talleres públicos virtuales a través de Zoom, que se puede acceder por Internet o por teléfono; las instrucciones están disponibles en el sitio web del SSMP: <https://saltonseaca.gov/ssmp-draft-description-project/>. Se brindará traducción al español en los tres talleres. Estas son las fechas y los horarios para los talleres:

Martes, 22 de septiembre de 2020, de 1:00 a 3:00 p.m.;

Miércoles, 23 de septiembre de 2020, de 6:00 a 8:00 p.m.; y

Jueves, 24 de septiembre de 2020, de 6:00 a 8:00 p.m.

### **Comentarios escritos**

Además, se aceptarán comentarios públicos escritos sobre el Proyecto propuesto del SSMP hasta el 30 de septiembre de 2020; dichos comentarios pueden enviarse por correo electrónico a [cnra-saltonseaca.gov](mailto:cnra-saltonseaca.gov).

El borrador de la Descripción del Proyecto está disponible para la revisión y el comentario público en <https://saltonseaca.gov/ssmp-draft-description-project/>.

Si tiene alguna pregunta o desea obtener información adicional sobre este proyecto, comuníquese con nosotros por correo electrónico a través de [cnra-saltonseaca.gov](mailto:cnra-saltonseaca.gov).